



수동시료분배기 RT 6.5 - RT 75

완벽하고 비교 가능한 분석은 정확한 시료 처리에 밀접하게 연관되어 있습니다. 최초 대표 시료 만이 의미 있는 분석 결과를 제공합니다. 회전식 분배기는 시료의 대표성을 보증하며 이는 곧 분석 재현성을 보증합니다.

시료 분배기 RT는 현장에서 시료의 감소에 이상적입니다. 장비들은 사용하기 쉽고, 세척이 쉬우며 어떠한 전기적 공급도 필요하지 않습니다.

장점

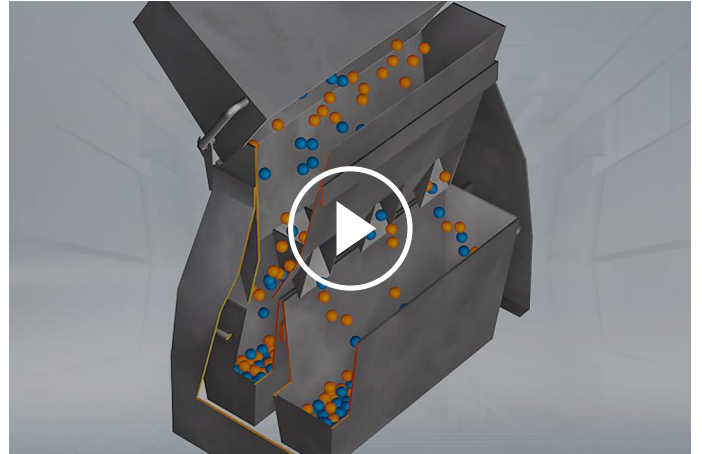
- | 실험실 및 현장 사용 가능
- | 고 정밀 수동 분할 공정
- | DIN 51701에 따른 분배 공정

유사분야 적용사례

건축 재료, 건과류, 곡물, 광물, 금속 가루, 모래, 밀가루, 비료, 세척제....., 시멘트 클링커, 종자, 충전재, 커피, 토양, 화학 제품

작동 원리

시료 분배기의 용기 중 하나는 잘 혼합된 시료를 분배 head에 균 일한 투입 용도로 사용됩니다. 시료는 반대 방향으로 교차 배치되어있는 활송로를 지나 dividing head 아래 두 개의 용기에 수집됩니다. 매 작업마다 투입 시료는 절반으로 감소합니다. 이는 요구 분획이 얻어질 때까지 필요한 만큼 반복될 수 있습니다.



[비디오 시청 클릭](#)

기술 데이터

응용 분야	샘플링 및 시료 분배
슬롯 크기	RT 6.5: 6.3 mm RT 12.5: 12.5 mm RT 25: 25.0 mm RT 37.5: 37.5 mm RT 50: 50 mm RT 75: 75 mm
슬롯 수	RT 6.5: 12 RT 12.5: 18 RT 25: 16 RT 37.5: 12 RT 50: 8 RT 75: 6
응용분야	건축자재, 기술적/전기적, 농산물, 생물학, 식품, 유리 제품/ 세라믹, 의학/제약, 지질학 / 금속 공학, 화학/플라스틱 공학, 환경 / 재활용
투입 시료	대용량
투입시료 크기*	RT 6.5: ~ 4 mm RT 12.5: ~ 8 mm RT 25: ~ 16 mm RT 37.5: ~ 25 mm RT 50: ~ 33 mm RT 75: ~ 50 mm
시료 일괄 처리량*	RT 6.5: <= 3 l RT 12.5: <= 3 l RT 25: <= 16 l RT 37.5: <= 16 l RT 50: <= 16 l RT 75: <= 16 l
분할 수	2
폭 x 높이 x 깊이	RT 6.5: 30 x 27 x 25 cm RT 12.5: 30 x 27 x 25 cm RT 25: 62 x 42 x 26 cm RT 37.5: 62 x 42 x 26 cm RT 50: 62 x 42 x 26 cm RT 75: 62 x 42 x 26 cm
중량	RT 6.5: ~ 3.5 kg RT 12.5: ~ 3.5 kg RT 25: ~ 21.5 kg

RT 37.5: ~ 21.5 kg
RT 50: ~ 21.5 kg
RT 75: ~ 21.5 kg

*투입 재료와 장비 환경, 설정에 따라

www.retsch.com/rt

주문 정보

회수 용기 및 분급 헤드, 스테인레스 강, 코팅된 강판 스탠드

40.610.0001		시료 양분기 RT 6.5 12 슬롯, 6.3 mm, W:300 x H:270 x D:250 mm
40.610.0002		시료 양분기 RT 12.5 18 슬롯, 12.5 mm, W:300 x H:270 x D:250 mm
05.000.0019		여분 회수 용기 1.5 리터 (RT 6.5 및 RT 12.5 용), 1 개

시료 양분기, 8 리터 회수 용기 3 개 포함

모든 부품 아연 도금

40.610.0003		시료 양분기 RT 25 16 슬롯, 25.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
40.610.0004		시료 양분기 RT 37.5 12 슬롯, 37.5 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
40.610.0005		시료 양분기 RT 50 8 슬롯, 50.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
40.610.0006		시료 양분기 RT 75 6 슬롯, 75.0 mm, W:620 x H:420 x D:260 mm
42.147.0002		여분 회수 용기, 8 리터 (RT 25, RT 37.5, RT 50 및 RT 75 용), 1 개